

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
10. Juni 2004 (10.06.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
WO 2004/048738 A1

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: E06B 9/36

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/CH2003/000764

(22) Internationales Anmeldedatum:  
19. November 2003 (19.11.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
1976/02 25. November 2002 (25.11.2002) CH

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): HINNO AG [CH/CH]; Huobmattstrasse 7, CH-6045  
Meggen (CH).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): JANACH, Walter E.  
[CH/CH]; Meggenhornstrasse 20, CH-6045 Meggen (CH).

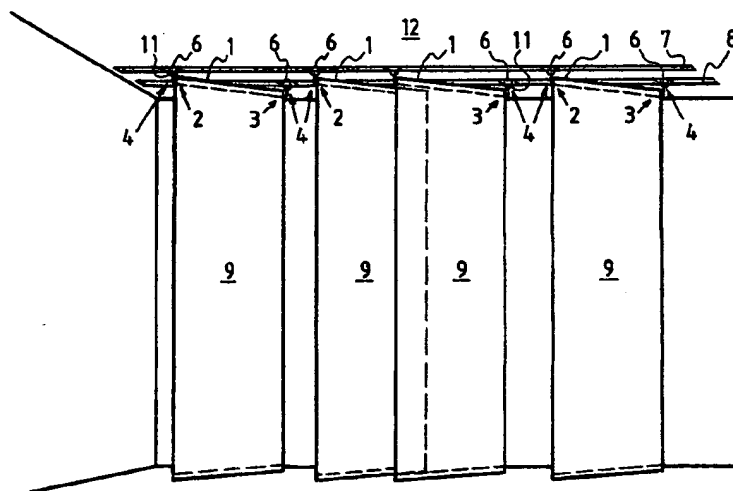
(74) Anwalt: FELBER & PARTNER AG; Dufourstrasse 116,  
CH-8034 Zürich (CH).

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,  
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN,  
CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,  
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,  
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,  
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: CURTAIN SYSTEM COMPRISING SEVERAL FLAT PANELS

(54) Bezeichnung: VORHANGSYSTEM MIT MEHREREN FLACHEN PANEELN



(57) Abstract: Disclosed is a curtain system comprising several flat panels (9) made of curtain fabric or other planar materials. The top of each panel is provided with a horizontal metal, wood, or plastic slat (1) on which the curtain fabric or panel hangs in a loose manner. Both ends (2; 3) of the slat (1) comprise fastening means (4) for rollers (5) or sliders (6). The rollers (5) or sliders (6) of one end (2) of each slat (1) are guided inside a first common track (7) while the rollers (5) or sliders (6) located at the other end of each slat (1) are guided inside a second common track (8) such that the panels (9) can be slid on top of each other. The panels extend at an acute angle relative to the tracks (7; 8) and can be slid on top of each other until said panels nearly overlap when the tracks (7; 8) are mounted parallel to each other because the fastening means (4) thereof are designed such that said fastening means (4) do not laterally protrude from the slat (1) or the alignment thereof.

(57) Zusammenfassung: Das Vorhangsystem besteht aus mehreren flachen Paneelen (9) aus Vorhangstoff oder anderen flächigen Materialien. Jedes Paneel weist oben eine horizontale Latte (1) aus Metall, Holz oder Kunststoff auf, an welcher der Vorhangstoff oder das Paneel frei hängt. Die Latte (1) ist

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2004/048738 A1

BEST AVAILABLE COPY



(84) Bestimmungsstaaten (*regional*): ARIPO-Patent (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

**Veröffentlicht:**

— mit internationalem Recherchenbericht

*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.*

an ihren beiden Enden (2;3) mit Befestigungsmitteln (4) für Rollen (5) oder Gleiter (6) versehen, wobei die Rollen (5) oder Gleiter (6) der einen Enden (2) jeder Latte (1) in einem ersten gemeinsamen Schienenlauf (7) geführt sind und die Rollen (5) oder Gleiter (6) am anderen Ende jeder Latte (1) in einem zweiten gemeinsamen Schienenlauf (8). Dadurch sind die Paneele (9) übereinanderverschiebbar. Bei parallel zueinander montierten Schienenläufen (7;8) verlaufen die Paneele in einem spitzen Winkel zu den Schienenläufen (7;8) und können bis zu ihrer annähernden Überlappung übereinandergeschoben werden, weil ihre Befestigungsmittel (4) so gestaltet sind, dass sie weder die Latte (1) selbst noch deren Flucht seitlich überragen.